

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr KDWU-17-00193-01

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Przewody elektroenergetyczne ognioodporne, bezhalogenowe, ekranowane i nieekranowane na napięcie znamionowe 300/500 V
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
HDGs FE180 PH90/E30-E90 300/500V, HDGszo FE180 PH90/E30-E90 300/500V, HDGsekw FE180 PH90/E30-E90 300/500V, HDGsekwzo FE180 PH90/E30-E90 300/500V, HLGs FE180 PH90/E30-E90 300/500V, HLGszo FE180 PH90/E30-E90 300/500V, HLGsekw FE180 PH90/E30-E90 300/500V, HLGsekwzo FE180 PH90/E30-E90 300/500V
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Kable i przewody do instalacji przeciwpożarowych
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
TECHNOKABEL S.A. , ul. Nasielska 55, 04-343 Warszawa
Zakład Produkcyjny: Fabryka Kabli Technokabel S.A., ul. Wiatraczna 28, 06-550 Szreńsk
- Krajowy system zastosowany do ceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1**
- Krajowa specyfikacja techniczna:
6a. Polska Norma wyrobu: -
6b. Krajowa ocena techniczna: **CNBOP-PIB Aprobata Techniczna AT-603-0248/2009/2014 wydanie 2**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **CNBOP-PIB.**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
CNBOP-PIB; AC 063; Certyfikat Zgodności Nr 2942/2014

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi:
Sprawdzenie odporności kabla na napięcie probiercze	przez 5 minut, Uprob=2000 V AC, f=50 Hz	PN-EN 50395
Gazy powstałe podczas spalania materiałów pobranych z kabli	pH > 4,3 G < 10 µS/mm	PN-EN 50267-2-3
Gęstość wydzielanych dymów	Transmitancja nie mniejsza niż 70%	PN-EN 61034-2
Sprawdzanie wiązki pionowej kabli na rozprzestrzenianie płomienia	wiązka nie rozprzestrzenia płomienia	PN-EN 60332-3-22
Sprawdzenie palności kabli (842 °C, 90min)	PH90, brak zwarc	PN-EN 50200
Sprawdzanie ciągłości obwodu podczas palenia (750 °C, 180 min)	FE180	PN-IEC 60331-21
Sprawdzenie funkcjonalności zespołu kablowego (podtrzymanie funkcji elektrycznych zespołu kablowego) (90 min)	E30-E90	DIN 4102-12
Pozostałe właściwości użytkowe	wg Aprobaty Technicznej AT-603-0248/2009/2014 wydanie 2	

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 7 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

PEŁNOMOCNIK Prezesa Zarządu
ds. Systemów Zarządzania

mgr inż. Marusz Kwiatkowski

imię i nazwisko oraz podpis os. upoważnionej

Warszawa 11.12.2017